

**SR**Nexco The light-curing lab composite

SR ネクスコ 光重合型 技工用歯冠修復レジン

輝き放つ  
美しさを、  
より身边に。



ivoclar vivadent®  
passion vision innovation



The light-curing lab composite



## Lifelike appearance: 天然歯のような、審美性

SR ネクスコは、天然歯と同様の光透過性と蛍光性を有し、歯頸部から切端部まで天然歯のような光学特性を示す修復物を製作できます。これを実現したのが、高密度に添加された新しい微粒子の無機マイクロオパールフィラーで、このフィラーにより、天然歯のようなオパール効果と蛍光性を発揮し、簡単に色調を再現します。どんな環境光においても天然歯のような輝きを放つ材料です。

天然歯と比較した、SR ネクスコの材料 (上からマージン、デンチン、インサイザル材)

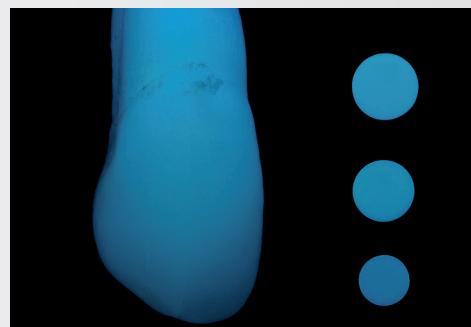
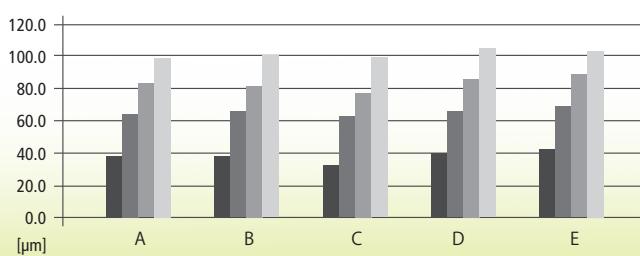


写真: Volker Brosch, ドイツ

## Flexible choice of equipment: いつもの重合器で

Ivoclar Vivadent の研究機関が、様々な機器で重合した材料の摩耗試験や、ブラッシング試験を重ね、使用する重合器により物性の変化がないことを実証しています。  
日々お使いの環境に柔軟に対応する、純粋な光重合型のレジンです。

様々な重合器を使用して製作した、ブラッシング後の摩耗度



### テクニカルデータ

曲げ強度	$90 \pm 10 \text{ MPa}$
弾性係数	$6500 \pm 500 \text{ MPa}$
ビッカース硬度	$440 \pm 10 \text{ MPa}$
吸水度	$15 \pm 1 \mu \text{ g/mm}^3$
溶解度	$1 \pm 0.5 \mu \text{ g/mm}^3$

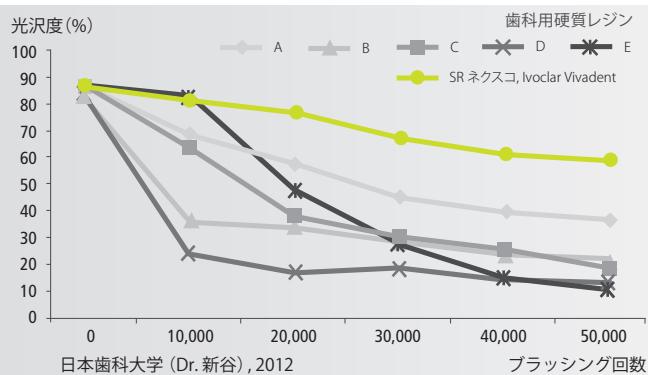
Source: R&D, Schaan, 2011

## Esthetics made easy

### High stability: 持続する、輝き

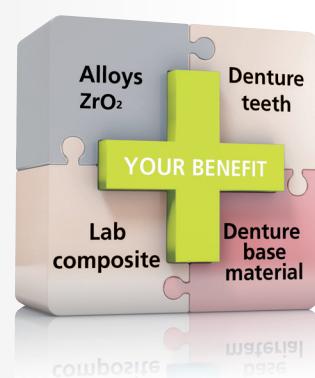
優れた耐摩耗性を持ち、口腔内でツヤが落ちにくくなっています。日本歯科大学の研究によると、50,000回のブラッシング後も50%以上という、優れた光沢度を示しています。また、コーヒーや赤ワイン等、一般的にレジンが着色しやすい素材に対しても、非常に高い色調安定性を示しています。

#### 光沢の安定性



### A perfect combination: 幅広い、コンビネーション

SR ネクスコは、メタルおよび酸化ジルコニウムフレーム、Ivoclar Vivadent製の人工歯(SR フォナレス II)、イボベースシステムで製作した義歯床と組み合わせ、幅広く応用できる材料です。Ivoclar Vivadent共通のシェードコンセプトで、異なる材料との組み合わせができます。



### Usual steps: いつもの製作方法で





## Fixed Prosthetics

SR ネクスコは、「Fixed Prosthetics(固定式補綴物)」に分類されます。

この製品群は、固定式補綴物による修復(テンポラリー～セット後のメンテナンスまで)を網羅しています。

各製品はそれぞれバランス良く組み合わされており、技工物製作と診療を成功に導きます。



### 製品内容 / 関連製品



#### SR ネクスコ Paste プロモキット A2

648867JP 1セット

オペーカー A2、ライナー 2、PASTE マージン 2、PASTE デンチン A2、  
PASTE インサイザル 2、SR ゲル、SR リンク、その他アクセサリー

#### SR ネクスコ オペーカー 各 2mL × 1

640446	BL3	640447	BL4	640430	A1	640431	A2	640432	A3	640433	A3.5
640434	A4	640435	B1	640436	B2	640437	B3	640438	B4	640439	C1
640440	C2	640441	C3	640442	C4	640443	D2	640444	D3	640445	D4

#### SR ネクスコ ジンジバオペーカー

640466 2mL×1

#### SR ネクスコ Paste ジンジバ 各2.5g×1

640467 1 640468 2 640469 3 640470 4 640471 5

#### SR ネクスコ Paste インテンシブ ジンジバ 各2.5g×1

640472 1 640473 2 640474 3 640475 4

#### SR ネクスコ Paste ベーシックジンジバ 34

642453 2.5g×1

その他、各材料の詳細は、製品カタログをご用意しています。



#### SR ネクスコ PASTE デンチン 各 2.5g × 1

640422	BL3	640423	BL4	640406	A1	640407	A2	640408	A3	640409	A3.5
640410	A4	640411	B1	640412	B2	640413	B3	640414	B4	640415	C1
640416	C2	640417	C3	640418	C4	640419	D2	640420	D3	640421	D4

#### SR ネクスコ PASTE インサイザル 各 2.5g × 1

640429 BL 640424 1 640425 2 640426 3 640427 4 640428 5

#### SR ネクスコ ステイン 各 1mL × 1

640460	クリア	640461	ホワイト	640462	ブルー	640463	オレンジ
640464	マホガニー	640465	マロン	649796	レッド	656157	チリ

#### Pink Esthetics

#### Gingiva シェードガイド

674209 1セット

インプラント修復等で特に重要な前歯歯肉部の再現が必要な場合は、豊富な歯肉色から選択できます。

異なる材料でもIvoclar Vivadent製品共通のシェードコンセプトで製作できます。

また、イボベースシステムで製作する義歯用レジンのシェードにも対応しています。



一般的名称：歯冠用硬質レジン / 販売名：SR ネクスコ / 認証番号：224AGBZX00084000 / 管理医療機器

#### 製造販売元

Ivoclar Vivadent 株式会社

〒113-0033 東京都文京区本郷1-28-24  
TEL:03-6801-1301 FAX:03-5844-3657  
www.ivoclarvivadent.jp  
info.japan@ivoclarvivadent.com

PR0024B03

**ivoclar vivadent®**  
passion vision innovation